

BERKALA FISIKA

Jurnal Fisika Teori, Eksperimen dan Fisika Aplikasi

Volume 14

Nomor 2

April 2011

- Uji Kecepatan Rekonstruksi Citra Pada *CT-SCAN* Metode *Back-Projection* (BP) dan Metode *Filtered Back-Projection* (FBP) Dengan Pemfilteran Pada Domain Spasial *Gusti Ngurah Sutapa dan Choirul Anam* 33 - 40**
- Penentuan Struktur Kristal AlMg₂ Alloy Dengan Difraksi Neutron...*Arif Ismul Hadi, Sumariah, M. Dahlan, dan Mohtar* 41 – 48**
- Kajian Spektrum Sinar-X 6 MV Menggunakan Simulasi Monte Carlo *Choirul Anam* 49 - 54**
- Pengaruh Penambahan Polimer Emulsi *Vinyl Acecate Co Acrylic* Pada Tanah Lempung Terhadap Uji Permeabilitas Melalui *Constant Head Permeability Test* *Halauddin dan Suhendra* 55 - 62**
- Pengaruh Laju Molar Mn Larutan Terhadap Mikrostruktur Lapisan Tipis GaN:Mn Yang Dideposisi di Atas Substrat Si Menggunakan Metode Sol-Gel *Heri Sutanto, Eko Hidayanto, Iis Nurhasanah, dan Istadi* 63 – 70**
- The Electric Field Formulations In The Plane-Knife Configurations *Wardaya, A. Y.,and Nur, M.* 71 - 74**